Index of Claims

Αp	pΙ	ication	No.

09/993,890

Applicant(s)

YAMAGATA ET AL. Art Unit

Examiner Lee Calvin

2825

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν

Appeal Α

Interference

Claim

0 Objected

Date

Cla	im	Date									
Final	Original	3/10/03	8/24/03	12/19/03							
1	1	\ 0 \ \	1	=		<u> </u>				\Box	
4	2	О	=	=							
3	3	٧	√	=							
3 2 5	1 2 3 4 5	V	1	=							
5	5		I√	=							
6	6		0	=		L.					
7	7		1	=	ļ.,	<u> </u>					
8	8		V	=				_			
	9	ļ	<u> </u>			<u> </u>		_	<u> </u>		
	10		<u> </u>	_		_		_	_	_	
	11	\vdash	_	_		├—	_	-	-	-	
	11 12 13 14 15 16 17	\vdash		_	-	<u> </u>	_		\vdash	├—	
	13					\vdash	\vdash				
\vdash	14	\vdash			<u> </u>	-	-		\vdash	 	
	16	\vdash	\vdash			\vdash		\vdash	\vdash	-	
	17		-			┝	-		\vdash	_	
	18	-				 	-		\vdash		
	18 19		-						\vdash		
	20					\vdash			\vdash		
	21		\vdash			\vdash		\vdash	_	_	
	21 22				Г	<u> </u>	┢	<u> </u>			
	23					-	l				
	24								\vdash		
	23 24 25										
	26 27										
	27	,									
	28										
	29									L	
	30				ļ				_		
	31 32			_			_	_			
	32		_	_	<u> </u>		ļ				
	33			_	_		_				
	34				<u> </u>		<u> </u>			-	
	35	_	_				_	-		-	
-	36 37				\vdash	_					
	38				_	-				H	
	39	\vdash	-	-		-	_		\vdash		
	40	\vdash		\vdash		_	-		-		
	41	H	-	Н					H	\vdash	
\vdash	42		-		-		<u> </u>	-	-		
	43										
	44										
	45						П				
	46										
	47										
	48										
	49										
1 7	50										

Claim	21.		ı			_	D-4					1 (01-		Τ			7 -4.				
1 V V = 51 52 53 54 55 55 55 55 56 57 56 57 58 57 58 59 57 58 59 59	J16	aim I		_			Dati	e T	_		1	-	Cla	im		-	 <u>'</u>	Jan	=		_	Γ
2 0 =	9	Original	3/10/03	8/24/03	12/19/03								Final	Original								
2 0 =		1	4	1	=							1 1		51								
3			0	=	=							1 (52							П	
1	;	3	1	V	=		Г					1 1		53								Г
S		4	1	V	=						T	1										
6	;	5		V	=					Т		1		55								
8	;	6		0	=						T	1										
8	_	7		V	=] [57								
9		8		V	=						П] [58								
110 11 60 61 61 62 63 63 64 63 64 65 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 70 70 71 71 72 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 75 75 75 78 79 73 74 74 74 74 74 74 74 74 77 78 79 78 79 79 30 30 81 81 81 82 83 33 83 84 83 83 83 83 83 83 83 83 <t< td=""><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>59</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		9												59								
12														60								
13 63 14 66 15 66 16 66 17 68 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99																						
14 15 64 65 16 66 66 67 17 68 69 69 20 70 71 72 21 71 72 73 24 74 75 76 26 76 77 78 29 79 78 79 30 80 81 81 32 82 83 84 35 86 86 87 38 88 89 90 40 90 90 90 41 91 94 94 45 96 96 97 46 96 97 98 49 99 99 99											L			62								
15 66 66 17 66 67 18 68 69 19 66 69 20 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 29 79 80 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 46 96 97 48 99 99									L													
16 17 18 66 67 68 68 69 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 60 60 60 60 70 70 70 70 70 70 71 72 72 73 73 73 73 74 75 76 77 78 82 79 79 33 34 82 33 33 33 83 83 83 83 <td< td=""><td></td><td>14</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>64</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		14						L.						64								
17 18 67 68 69 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 72 73 74 74 75 75 76 77 77 77 78 78 79 78 79 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ļ</td><td></td><td> <u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>										L					ļ		 <u> </u>					
18 19 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 98 48 99		16					L	L_		_				66		_		_			_	
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99							ļ															<u> </u>
20 1 70 71 72 73 73 74 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 76 77 77 78 78 79		18		L_			ļ	L.						68		_	_	_	_			
21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		19		L				_						69				<u>L</u>				
22 3 72 73 24 74 74 74 25 75 75 76 26 77 77 78 29 79 80 81 30 80 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 85 86 37 88 88 89 40 90 90 91 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 97 48 99 99 99							L	L	L	L_	ļ					ļ	 	_				
23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 77 78 29 79 80 30 80 81 31 81 81 32 83 83 33 84 85 36 86 87 37 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 44 94 94 45 96 96 47 97 98 48 99 99	_					_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>			71				_			 	ļ
24 74 75 26 76 77 28 77 78 29 79 80 30 80 81 31 81 81 32 83 83 33 83 83 34 84 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 44 94 94 45 96 96 47 97 98 48 99 99		22					ļ	ļ	ļ	_	ļ				_							
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99							_	_		<u> </u>	ļ							L			 _	_
26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99		24				_	_							74			 			_		
27 28 77 78 79 30 31 80 81 82 33 81 82 83 83 34 84 85 86 87 88 36 86 87 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 98 98 99 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90		25				_	-	_	<u> </u>		-										\vdash	_
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26	,			<u> </u>		\vdash	_	\vdash						-					-	-
29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						<u> </u>			ļ	-		{			H		 		-	\vdash	_	
30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-			_		 -				\vdash		{ }						_		\vdash		-
31 81 32 82 33 84 35 85 36 85 37 86 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99									_	\vdash	\vdash	1		80		_	 	-	_		=	\vdash
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					-					\vdash											_	<u> </u>
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_						_	\vdash	<u> </u>			1 1							_			
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	33		-		\vdash			-	-		1 1						-				\vdash
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1 1					_				_	\vdash
36 86 37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_							-			-	1 1							-			-
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36										1 1										-
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37																				
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							\vdash															
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											Ī											
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1 [
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41												91								
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99] [
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											<u> </u>											
46 96 47 97 48 98 49 99							L															
47 97 48 98 49 99												[
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_				Ш			L		L	L				Ш							L_
49 99 99							L		L.	L					Ш							
	_			Ш				Щ			<u> </u>				Щ		Щ				$_{\perp}$	
150	_						_	L	-	<u> </u>	<u> </u>				Ш				Щ			_
	_	50					L		L.,	L	L	IJ		100			 					

	21111				 Jau	-			_
Final	Original								
	101								
	101 102								
	103								
	104		Г						
	104 105								
	106								
	106 107								
	108								
	109								
	110								
	111 112								
	112								
	113								
	114								
	114 115								
	116 117								
	117								
	118								
	119								
	120								
	121 122 123								
	122								
	123								
	124								
	124 125								
	126 127 128								
	127								
	128								
	129								
	130								
	131				 				
	132								
	133								
	134 135								
	135								_
	136								
	137				 				_
	138								
	139 140								
	140		-	-	 		_		
	141 142		-						
-	143	_		\vdash					\vdash
	144						-		\vdash
_	145	\vdash	Н		 	-			
	146	\neg		\vdash			\dashv		\vdash
	147	-					H		
	148	\neg	\vdash		\Box				\neg
	149	\neg		\Box					
	150	\dashv							\dashv
	.50		-		 			-	